

电动汽车车载充电机 凯源新能

产品名称	电动汽车车载充电机 凯源新能
公司名称	北京凯源新能科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:凯源新能 型号:15KW 输入参数:AC380V
公司地址	北京市海淀区清河小营桥西安宁庄东路18号光华科技园
联系电话	86-01062305100-866 13381286766

产品详情

品牌	凯源新能	型号	15KW
输入参数	AC380V	输出参数	DC600V
充电电流	0-40/0-25 (A)	外形尺寸	350*400*220 (mm)
产品认证	ISO9000	适用范围	电动车，电动轿车，电动公交

车载充电机，具有为电动汽车动力电池，安全、自动充满电的能力，充电机依据电池管理系统（bms）提供的数据，能动态调节充电电流或电压参数，执行相应的动作，完成充电过程。

1) 具备高速can网络与bms通信的功能，判断电池连接状态是否正确；获得电池系统参数、及充电前和充电过程中整组和单体电池的实时数据。2) 可通过高速 can网络与车辆监控系统通信，上传充电机的工作状态、工作参数和故障告警信息，接受启动充电或停止充电控制命令。3) 完备的安全防护措施：4) 交流输入过压保护功能；5) 交流输入欠压告警功能；6) 交流输入过流保护功能；7) 直流输出过流保护功能；8) 直流输出短路保护功能；9) 输出软启动功能，防止电流冲击；10) 在充电过程中，充电机能保证动力电池的温度、充电电压和电流不超过允许值；并具有单体电池电压限制功能，自动根据bms的电池信息动态调整充电电流。11) 自动判断充电连接器、充电电缆是否正确连接。当充电机与充电桩和电池正确连接后，充电机才能允许启动充电过程；当充电机检测到与充电桩或电池连接不正常时，立即停止充电；12) 充电联锁功能，保证充电机与动力电池连接分开以前车辆不能启动；13) 高压互锁功能，当有危害人身安全的高电压时，模块锁定无输出；14) 具有阻燃功能。